SANSYO

デジタル温湿度計

ハイグロサーモ®

Hygro-Thermometer

静電容量センサ採用!

空調機器の管理に最適!

日本製!

表示部

特　長

- ハンディタイプのデジタル温湿度計。
- 静電容量センサを採用し、低湿度からの測定が可能。
- 温度、湿度を2段同時表示。
- 露点、湿球温度を演算表示可能。
- 最高値、最低値を表示可能（メモリ機能付）。
- 表示ホールド機能、オートパワーOFF機能付。
- 自己診断機能付でトラブルの際にはエラーメッセージを表示。
- 建物内や室内、倉庫内の空調管理、温湿度チェックに最適。半導体、電子機器工場の温湿度管理にも!
- 日本国内で設計・製造・検査。
- 温湿度計本体とセンサは着脱式。
- フレキパイプセンサはセンサヘッドの位置や向きを自由自在に変更可能。
- 本体に抗菌樹脂を採用し、衛生的。また側面には落下衝撃吸収ゴムを採用。
- 本体を汚れから守る本体ビニールカバー付属。
- ネックストラップ付属。

デジタル温湿度計 ハイグロサーモ®

本体+標準センサ

本体+フレキパイプセンサ

ビニールカバー・ストラップ装着時

露点・湿球温度表示

商品コード	型式	規格	価格(円)
63-1641-5●	SHT-200-S	本体＋標準センサセット	29,800
63-1642-5●	SHT-200-F	本体＋フレキパイプセンサセット	29,800
63-1643-5●	HSP-215	交換用標準センサ	15,000
63-1644-5●	HSP-201	交換用フレキパイプセンサ	15,000

※価格はすべて税抜き価格です。消費税は含まれておりません。

〈本体仕様〉

測定項目	温度(乾球温度)、湿度(相対湿度)
機能	温度・湿度表示機能、露点・湿球温度表示機能 最高値・最低値メモリ機能、表示ホールド機能 オートパワーOFF機能
表示分解能	0.1℃(at −40.0～120.0℃) 0.1%rh(at 0.0～99.9%rh)
演算誤差	露点：±0.2℃(温度・湿度測定値による) 湿球温度：±0.3℃(温度・湿度測定値による)
センサ	温度：半導体センサ　湿度：静電容量型湿度センサ
測定サンプリング	約1秒
使用環境条件	温度：−10～60℃　湿度：95%rh以下
電源	単4形アルカリ乾電池(LR03)　2個
電池寿命	連続測定　約200時間(アルカリ電池使用、約25℃連続測定時)
材質	表示部：抗菌ABS樹脂、ポリカーボネイト樹脂 表示部シート、スイッチシート：ポリエステル樹脂 パッキン部：シリコンゴム
外寸法	W54×D40×H172 mm
質量	約150g(乾電池含む)
付属品	センサプローブ(センサ取扱説明書、試験成績書付)　1本 本体ビニールカバー　1枚、　ネックストラップ　1本 単4形アルカリ乾電池　2個、　取扱説明書　1部

〈センサ仕様〉

規格	標準センサ	フレキパイプセンサ
型式	HSP-215	HSP-201
測定温度範囲	−10～60℃	
測定温度精度	±0.5℃(at 10.0～40.0℃)　±1.0℃(左記以外)	
測定湿度範囲	2～95%rh	
測定湿度精度	±3.0%rh(at 30.0～80.0%rh)　±5.0%rh(左記以外)	
ヒステリシス	±1.0%rh(最大)	
再現性	±1.0%rh(最大)	
材質	ヘッド：ポリアセタール樹脂 握り手：ステンレス(SUS304)	ヘッド：ポリアセタール樹脂 フレキパイプ：ステンレス(SUS304)＋硬鋼線(表面：シリコン樹脂)
センサ寸法	センサ部：φ13×175mm(握り手含む) ケーブル長：約1.5m	センサ部：φ13×44mm フレキパイプ：約145mm
質量	約100g	約20g

株式会社 三 商

本　　社　〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町3-21-41
東部営業部　TEL03(5820)7735
東京営業部　TEL03(3864)9491
札幌支店　TEL011(757)6688　　筑波営業所　TEL029(851)7256
関東支店　TEL03(3896)2641　　名古屋営業所　TEL052(562)4788
大阪支店　TEL06(6374)6290　　広島営業所　TEL082(251)4777
福岡支店　TEL092(629)7191　　東京物流センター　TEL03(5691)7951
http://www.co-sansyo.co.jp

ご用命は...